PCT REQUEST

YS4511PC

1/7

特許協力条約に基づく国際出願願書

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	:
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0321
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	YS4511PC
1	発明の名称	取鍋摺動開閉装置用充填材
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ia	名称	山川産業株式会社
II-4en	Name:	
II-5ja	あて名	YAMAKAWA SANGYO CO., LTD.
пода	0) (1	6600805 日本国
		兵庫県尼崎市西長洲町1-3-27
II-5en	Address:	1-3-27, Nishinagasucho, Amagasaki-shi, Hyogo 6600805
		Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
]]-7	住所(国名)	日本国 JP

III-1 III-1-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	 出願人である (applicant only)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States
III-1-4ja	名称	except US) 日本ロータリーノズル株式会社
III-1-4en		
III-1-5ja		NIPPON ROTARY NOZZLE CO., LTD.
111-1-5Ja	<i>の</i> (名	2300044
		日本国 神奈川県横浜市鶴見区弁天町3番地
III-1-5en	Address:	3, Bentencho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300044
	_A	Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者	
III-2-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
III - 2-4ja	名称	JFEスチール株式会社
III-2-4en	Name:	JFE Steel Corporation
111-2-5ja	あて名	1000011
111-2-5en	Address:	日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011
111-2-6	国籍(国名)	Japan
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP
111-3	その他の出願人又は発明者	日本国 JP
III-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	大橋明
III-3-4er	Name (LAST, First):	OHASHI, Akira
III-3-5ja	あて名	6600805
		日本国 兵庫県尼崎市西長洲町1丁目3-27 山川産業株式 会社内
III-3-5er	n Address:	c/o YAMAKAWA SANGYO CO., LTD. 3-27, Nishinagasucho 1-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 6600805 Japan
111-3-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-3-7	住所(国名)	日本国 JP
	J	HTE V

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

	T	
III-4	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
111-4-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-4-4ja	氏名(姓名)	川上 学
III-4-4en	Name (LAST, First):	KAWAKAMI, Manabu
111-4-5ja	あて名	6600805
		日本国
		兵庫県尼崎市西長洲町1丁目3-27 山川産業株式
		会社内
III-4-5en	Address:	c/o YAMAKAWA SANGYO CO., LTD. 3-27,
		Nishinagasucho 1-chome, Amagasaki-shi, Hyogo
		6600805
		Japan
III-4-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-4-7	住所(国名)	日本国 JP
III-5	その他の出願人又は発明者	
	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-5-1		出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-5-1 III-5-2	この欄に記載した者は	
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 高杉 英登
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja III-5-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ(US only) 高杉 英登 TAKASUGI, Hideto 2300044
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja III-5-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 高杉 英登 TAKASUGI, Hideto 2300044 日本国
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja III-5-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 高杉 英登 TAKASUGI, Hideto 2300044 日本国 神奈川県横浜市鶴見区弁天町3番地 日本ロータリー
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja III-5-4en III-5-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 高杉 英登 TAKASUGI, Hideto 2300044 日本国 神奈川県横浜市鶴見区弁天町3番地 日本ロータリー ノズル株式会社内
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja III-5-4en III-5-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 高杉 英登 TAKASUGI, Hideto 2300044 日本国 神奈川県横浜市鶴見区弁天町3番地 日本ロータリー ノズル株式会社内 c/o NIPPON ROTARY NOZZLE CO., LTD., 3,
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja III-5-4en III-5-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 高杉 英登 TAKASUGI, Hideto 2300044 日本国 神奈川県横浜市鶴見区弁天町3番地 日本ロータリー ノズル株式会社内 c/o NIPPON ROTARY NOZZLE CO., LTD., 3, Bentencho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja III-5-4en III-5-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 高杉 英登 TAKASUGI, Hideto 2300044 日本国 神奈川県横浜市鶴見区弁天町3番地 日本ロータリー ノズル株式会社内 c/o NIPPON ROTARY NOZZLE CO., LTD., 3, Bentencho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300044
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja III-5-4en III-5-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 高杉 英登 TAKASUGI, Hideto 2300044 日本国 神奈川県横浜市鶴見区弁天町3番地 日本ロータリー ノズル株式会社内 c/o NIPPON ROTARY NOZZLE CO., LTD., 3, Bentencho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300044 Japan
III-5-1 III-5-2 III-5-4ja III-5-4en III-5-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	米国のみ (US only) 高杉 英登 TAKASUGI, Hideto 2300044 日本国 神奈川県横浜市鶴見区弁天町3番地 日本ロータリー ノズル株式会社内 c/o NIPPON ROTARY NOZZLE CO., LTD., 3, Bentencho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300044

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

	The Management of the Park of	T
III-6 III-6-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	
		出願人及び発明者である(applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-6-4ja	氏名(姓名)	石井 健司
III-6-4en	Name (LAST, First):	ISHII, Takeshi
III-6-5ja	あて名	1000011
		日本国
		東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチー
		ル株式会社内
III-6-5en	Address:	c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho
		2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
		1000011
		Japan
111-6-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-6-7	住所(国名)	日本国 JP
III-7	その他の出願人又は発明者	
	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	
III-7-1		出願人及び発明者である(applicant and inventor)
III-7-1 III-7-2	この欄に記載した者は	
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 小平 悟史
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja III-7-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である(applicant and inventor) 米国のみ(US only) 小平 悟史 KOHIRA, Satoshi 1000011
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja III-7-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である(applicant and inventor) 米国のみ(US only) 小平 悟史 KOHIRA, Satoshi 1000011 日本国
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja III-7-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である(applicant and inventor) 米国のみ(US only) 小平 悟史 KOHIRA, Satoshi 1000011
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja III-7-4en III-7-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 小平 悟史 KOHIRA, Satoshi 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチー ル株式会社内
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja III-7-4en III-7-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 小平 悟史 KOHIRA, Satoshi 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチー ル株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja III-7-4en III-7-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 小平 悟史 KOHIRA, Satoshi 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチー ル株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja III-7-4en III-7-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 小平 悟史 KOHIRA, Satoshi 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチー ル株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja III-7-4en III-7-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である(applicant and inventor) 米国のみ(US only) 小平 悟史 KOHIRA, Satoshi 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチール株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
III-7-1 III-7-2 III-7-4ja III-7-4en III-7-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 小平 悟史 KOHIRA, Satoshi 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチー ル株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011

	その他の出願人又は発明者	
III-8-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
III-8-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-8-4ja	氏名(姓名)	平 雅夫
III-8-4en	Name (LAST, First):	TAIRA, Masao
III-8-5ja	あて名	1000011
		日本国
		東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチール株式会社内
III-8-5en	Address:	c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho
		2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
		1000011
111-8-6	国籍(国名)	Japan
		日本国 JP
III - 8-7	住所(国名)	日本国 JP
	11 - 11 - 11 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	
111-9	その他の出願人又は発明者	·
	その他の出願人又は発明者との欄に記載した者は	 出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-9-1		出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-9-1 III-9-2	この欄に記載した者は	
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ(US only) 田野 学
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja III-9-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 田野 学 TANO, Manabu 1000011 日本国
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja III-9-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 田野 学 TANO, Manabu 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチー
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja III-9-4en III-9-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 田野 学 TANO, Manabu 1000011 日本国
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja III-9-4en III-9-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 田野 学 TANO, Manabu 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチー ル株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja III-9-4en III-9-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 田野 学 TANO, Manabu 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチール株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja III-9-4en III-9-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ(US only) 田野 学 TANO, Manabu 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチール株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja III-9-4en III-9-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	米国のみ (US only) 田野 学 TANO, Manabu 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチール株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja III-9-4en III-9-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ(US only) 田野 学 TANO, Manabu 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチール株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011
III-9-1 III-9-2 III-9-4ja III-9-4en III-9-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	米国のみ(US only) 田野 学 TANO, Manabu 1000011 日本国 東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチール株式会社内 c/o JFE Steel Corporation 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan

IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名	/!>
	下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。	
	氏名(姓名)	野河 信太郎
IV-1-1en	Name (LAST, First):	NOGAWA, Shintaro
IV-1-2ja	あて名	5300047 日本国 大阪府大阪市北区西天満5丁目1-3 南森町パーク ビル 野河特許事務所
IV-1-2er	nAddress:	Nogawa Patent Office, Minamimorimachi Park Bldg., 1-3, Nishitenma 5-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300047 Japan
IV-1-3	電話番号	06-6365-0718
IV-1-4	ファクシミリ番号	06-6365-9279
IV-1-6	代理人登録番号	100065248
V	国の指定	
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得し あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。	
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張	
VI-1-1 VI-1-2	出願日出願番号	2003年 09月 12日 (12.09.2003)
VI-1-3	国名	2003–321750
		日本国 JP
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)
VIII	申立て	申立て数
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て	- · ·
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	-
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	-
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	_
IX	照合欄	用紙の枚数 添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	7
IX-2	明細書	12
IX-3	請求の範囲	1
IX-4	要約	1
IX-5	図面	1
IX-7	合計	22

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

	添付書類	添付	添付された電子データ
!X−8	手数料計算用紙	_	/
X-17	PCT-SAFE 電子出願	_	
IX-19	要約書とともに提示する図の番号		
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代衷者の記名押印	/100065248/	
X-1-1	氏名(姓名)	野河 信太郎	
X-1-2 X-1-3	署名者の氏名 権限		

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	·
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	I.SA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
11 1	此場が本の文在の日	